



AVENTOS top Làm chủ mọi sân khấu

www.blum.com

 **blum**[®]



Chỉ huy một dàn giao hưởng, chấm phá những nét tinh tế và tô điểm cho những đường nét là một thách thức. Chúng tôi đã tự đặt ra cho mình nhiệm vụ tái thiết hoàn toàn hệ thống tay nâng AVENTOS: chúng tôi giảm kích thước, tối ưu hóa chức năng và điều chỉnh thiết kế. Giống như một nhạc trưởng điểm dấu ấn cá nhân của mình vào một tác phẩm, và từ đó sáng tạo ra một kiệt tác mới trên nền tảng sẵn có. Giờ đây bạn có thể tận hưởng cảm giác mới trong thiết kế không gian sống với các phụ kiện từ dòng sản phẩm hàng đầu AVENTOS. Kết hợp các chức năng và chuyển động công thái học và hệ thống tay nâng đa dạng thu hút khách hàng. Thiết kế tủ cao và tủ treo tường như một nhạc trưởng với AVENTOS top.



Mục lục

- 04 Thiết kế
- 06 Tích hợp nhiều tính năng
- 08 SERVO-DRIVE
- 10 Dòng sản phẩm gọn nhẹ
- 12 Không gian sinh hoạt
- 14 Thuận tiện cho người sử dụng
- 16 Công nghệ chuyển động
- 18 Dòng sản phẩm
- 20 AVENTOS HF top
- 22 AVENTOS HS top
- 24 AVENTOS HL top
- 26 AVENTOS HK top
- 28 AVENTOS HK-S
- 30 AVENTOS HK-XS
- 32 Tổng quan Hệ thống tay nâng
- 34 Chất lượng Blum
- 36 Các dịch vụ của Blum
- 38 moving ideas

Kết hợp hài hòa

Phiên bản mới đã có cho tất cả các dòng tay nâng – có thể là kiểu hai cánh - mở xếp gập, mở xoay, mở song song hoặc mở vuông góc. Các phụ kiện được thiết kế trang nhã có thể được sử dụng để tạo ra sự kết hợp thú vị của tủ treo tường trong bất kỳ hoàn cảnh nào. Các hộp lực được cất gọn đằng sau các nắp dây màu trắng sữa, xám nhạt hoặc xám đậm – đồng điệu với nội thất hoặc tạo sự tương phản dễ chịu. Các nắp chứa logo thương hiệu được tùy chỉnh làm cho AVENTOS HF top, HS top, HL top và HK top trở nên độc đáo.



Thông tin chi tiết về các giải thưởng tại:
www.blum.com/award



Lắp ráp bằng hệ thống định vị



Lắp ráp bằng hệ thống vít có sẵn

Chức năng đa dạng

Với các phụ kiện của dòng sản phẩm hàng đầu AVENTOS, bạn có hai tùy chọn để lắp đặt cơ chế tay nâng: bằng vít hệ thống hoặc sử dụng vít định vị được tích hợp sẵn. Bạn có thể lắp đặt hộp lực tay nâng một cách nhanh chóng, dễ dàng và chính xác – và không cần tính toán nhờ các vị trí lắp đặt được định vị trước. Hệ thống đóng mở nhẹ nhàng BLUMOTION tích hợp và các chốt chặn góc mở cũng rất dễ điều chỉnh.



Lực nâng có thể được điều chỉnh thuận tiện từ phía trước ngay cả khi đã lắp sẵn nắp đây.



TÍNH NĂNG HOÀN HẢO

Tận hưởng việc lắp ráp tiện lợi không cần dụng cụ và khởi động trực quan của hệ thống hỗ trợ đóng mở bằng điện SERVO-DRIVE. AVENTOS HF top, AVENTOS HL top và AVENTOS HS top đều có cùng một bộ truyền động có độ ồn thấp, mang lại sự dễ chịu khi sử dụng. Không chỉ nâng cao thêm sự tiện lợi, hệ thống tay nâng còn tạo ấn tượng với thiết kế gọn gàng, trơn tru.



Các đèn tín hiệu với màu sắc khác nhau có chức năng báo lỗi hỗ trợ quá trình cài đặt.



Ngay cả với SERVO-DRIVE, AVENTOS top vẫn có thiết kế mỏng nhẹ.

Một bản thiết kế tinh vi

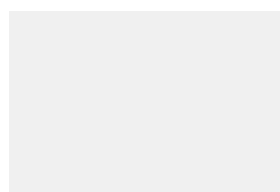
AVENTOS top chiếm ít không gian trong tủ treo tường và trong không gian sử dụng. Các phụ kiện được thiết kế một cách tinh tế giúp bạn có thể tự do lắp đặt chỉ với một vài dụng cụ cơ bản: các hộp lực được thiết kế đối xứng và cánh tay phù hợp với các kích thước tủ treo tường khác nhau và tương thích với tất cả các công nghệ chuyển động. Hơn nữa, cùng một loại nắp đậy, bạn có thể được sử dụng cho HF top, HS top và HL top. Điều này giúp tiết kiệm thời gian ra quyết định trong quá trình lựa chọn, mua sắm và xử lý.



Màu xám đậm



Màu xám nhạt



Màu trắng sữa

Nắp đậy

Bạn có thể thêm nắp đậy có logo của riêng mình và chọn từ ba màu sắc trung tính.





Một kiệt tác thành công

Cho các tủ cao và tủ treo tường, sử dụng tay nâng AVENTOS top luôn là sự lựa chọn hoàn hảo. Sản phẩm gọn nhẹ tạo ra không gian sử dụng rộng rãi, mở ra nhiều khả năng sáng tạo. Kết hợp các loại hệ thống tay nâng đa dạng trong cùng một không gian sống theo sở thích của bạn. Với thiết kế kín đáo, các phụ kiện nhỏ gọn kết hợp hoàn hảo với mọi nội thất.





Phong cách tinh tế

Trong nhà bếp, công thái học cũng quan trọng như vẻ ngoài đẹp mắt. Xét cho cùng, nhà bếp là không gian sinh hoạt được sử dụng nhiều với tần suất thường xuyên. Ở những nơi mọi người di chuyển nhiều, tủ cao và âm tường có hệ thống tay nâng luôn được ưu tiên hơn – nghiên cứu về các yêu cầu trên toàn thế giới của chúng tôi về việc sử dụng nhà bếp đã chứng minh điều này. Vì lý do này, chúng tôi không ngừng phát triển hệ thống tay nâng của mình. Nội thất thân thiện, mang lại chất lượng cuộc sống tốt hơn cho khách hàng của bạn.



Tự do tiện lợi

Mặt trước nâng lên trên và không gây cản trở, vì vậy có thể dễ dàng sử dụng trong khi nấu nướng. Với chức năng này, bạn có thể tiện lợi sắp xếp và sử dụng vật dụng khi cần.



Phù hợp với nhu cầu

Tủ treo tường có kích thước đa dạng, phù hợp với yêu cầu về không gian lưu trữ hay đa dạng thiết kế để phù hợp với cách bố trí khoảng trống trong không gian.

Dừng lại ở mọi điểm mong muốn

Với điểm dừng ở mọi vị trí mong muốn, cánh cửa tủ có thể đóng mở dễ dàng.



Kết hợp đặc biệt

Hệ thống tay nâng cửa tủ cao và tủ treo tường thậm chí còn dễ sử dụng hơn khi kết hợp AVENTOS top với các công nghệ chuyển động: SERVO-DRIVE, TIP-ON và BLUMOTION giúp cho việc đóng mở cửa tủ trở nên hoàn hảo tuyệt đối. Hữu ích hơn với thiết kế không tay nắm.



Để biết thêm thông tin về các công nghệ chuyển động của chúng tôi, hãy truy cập: www.blum.com/4formore

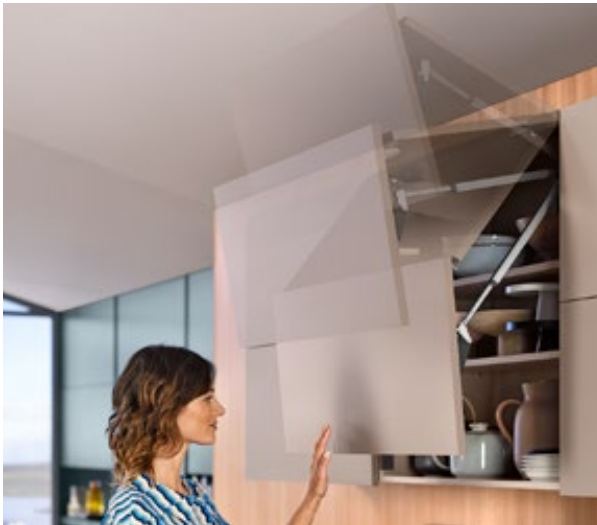


BLUMOTION

by Blum

Hoạt động không tiếng ồn: BLUMOTION

Tủ treo tường đóng mở nhẹ nhàng, dễ dàng với cơ chế đóng mở êm ái tích hợp – bất kể cửa trước lớn hay nặng hay bạn có dùng lực để đóng tủ hay không.



SERVO-DRIVE

by Blum

Tiện ích thông minh: SERVO-DRIVE

Hệ thống hỗ trợ chuyển động bằng điện cho phép bạn mở cửa trước chỉ bằng một lần nhấn. Tủ treo tường đóng lại nhẹ nhàng chỉ bằng một nút bấm.

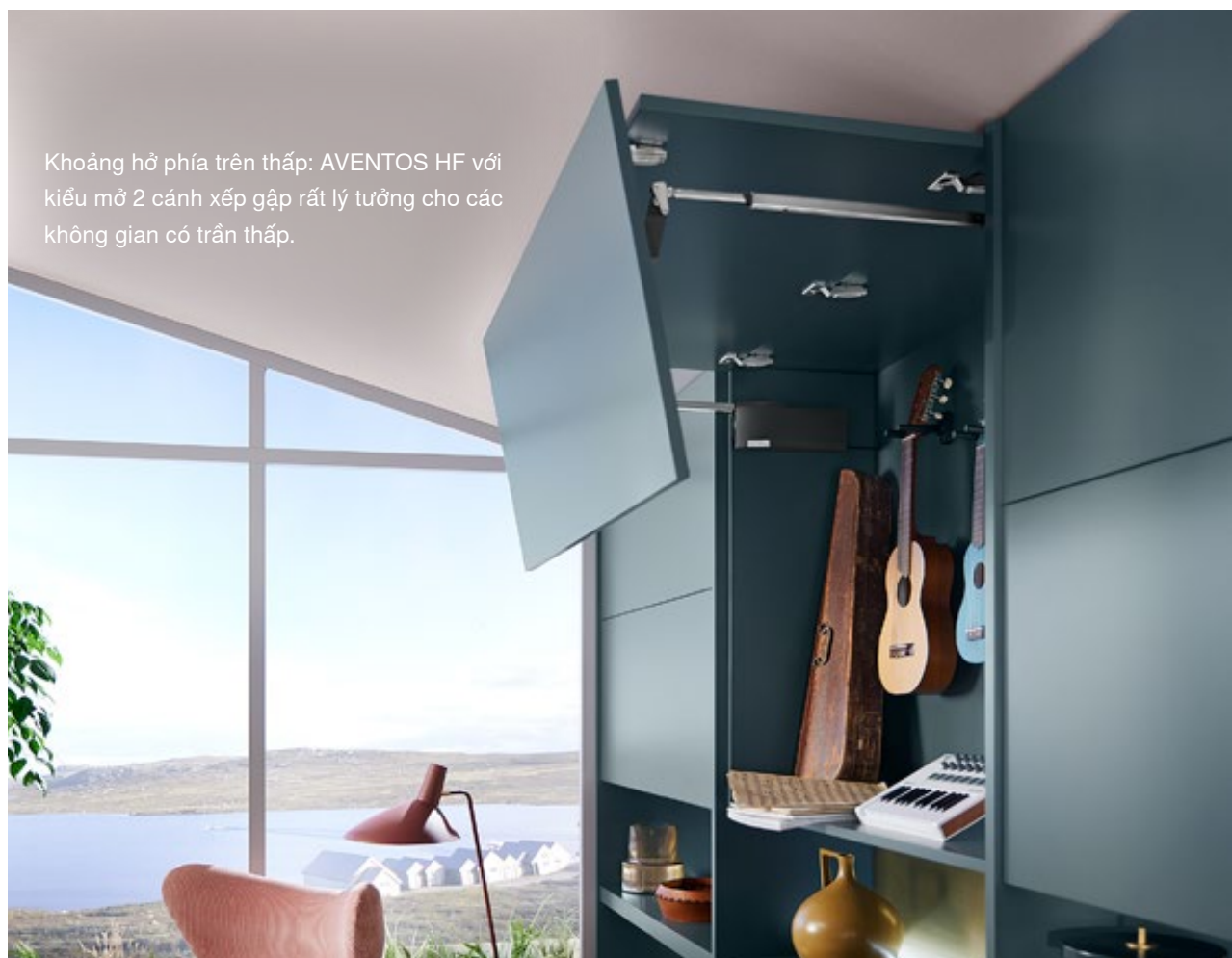


TIP-ON

by Blum

Đơn giản và hữu ích: TIP-ON

Hệ thống hỗ trợ cơ học cho phép bạn mở bằng một lần nhấn và dễ dàng tiếp cận với cửa được mở ra. Chỉ cần nhấn để đóng.



Khoảng hở phía trên thấp: AVENTOS HF với kiểu mở 2 cánh xếp gập rất lý tưởng cho các không gian có trần thấp.

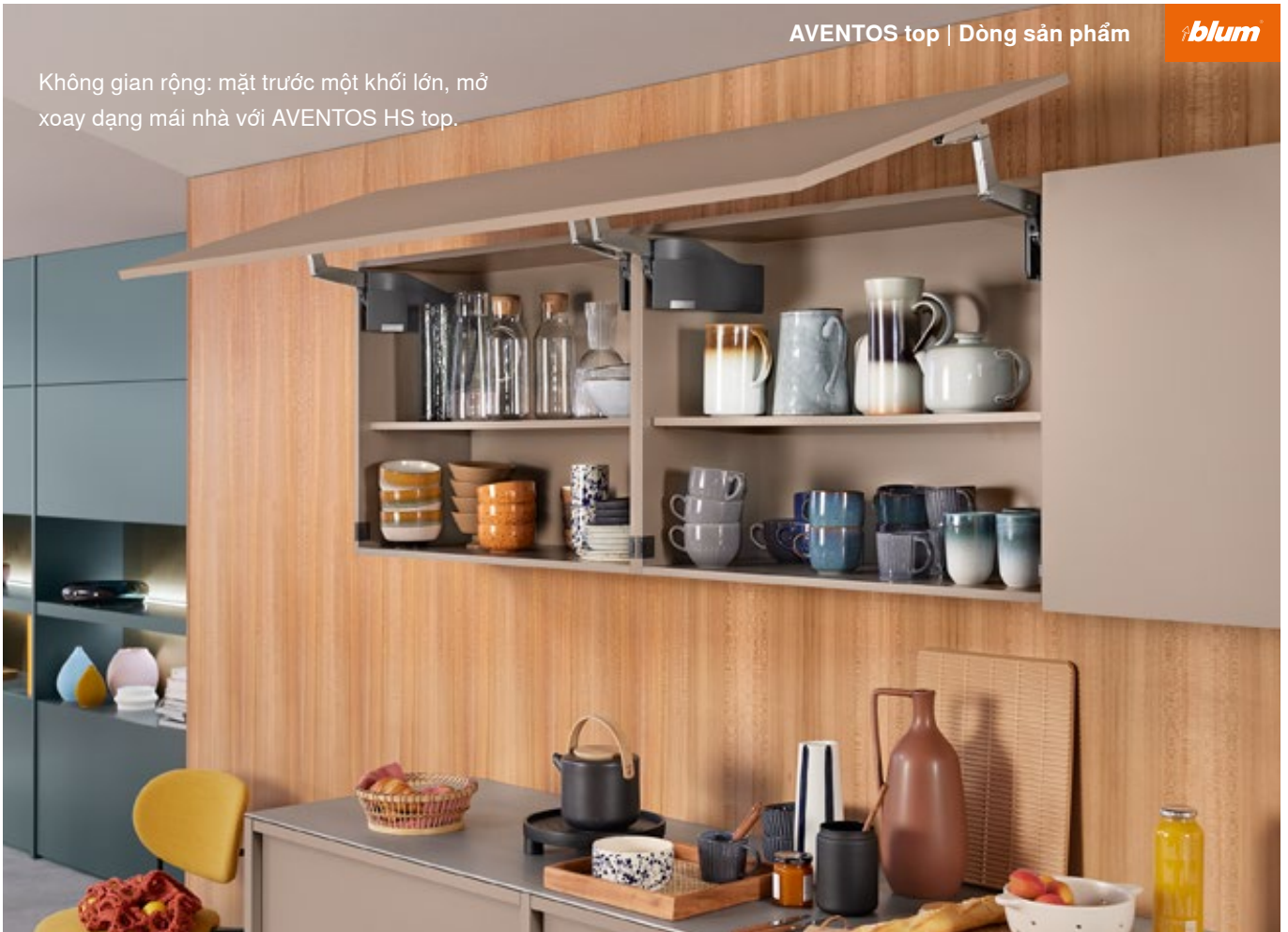
Thiết kế đa dạng

Các dòng tay nâng AVENTOS top rất đa dạng tùy theo nhu cầu và mong muốn của khách hàng. Dù tủ treo tường rộng bao nhiêu hay lắp đặt ở khu vực sinh hoạt nào thì luôn có giải pháp phụ kiện phù hợp. Bạn có thể chọn giữa hệ thống hai cánh - mở xếp gập, mở xoay, mở song song hoặc mở vuông góc. Vì chúng hài hòa với nhau nên rất dễ dàng để kết hợp.



Giải pháp tủ tâm trung: Tay nâng AVENTOS HL top thích hợp cho các tình huống lắp đặt đặc biệt.

Không gian rộng: mặt trước một khối lớn, mở xoay dạng mái nhà với AVENTOS HS top.



Mở và đóng: Tay nâng AVENTOS HK top có thể điều chỉnh để phù hợp với mọi không gian.

AVENTOS HF top với cánh đôi, mở xếp gập

Tay nâng của AVENTOS HF top với hai cánh - mở xếp gập có vẻ ngoài ấn tượng và dễ dàng sử dụng cho phép bạn lắp đặt các tủ treo tường lớn. AVENTOS HF top mang đến cho bạn tùy chọn thiết kế đa dạng cho tủ treo tường cao và trung bình. Khung nhôm hẹp/rộng, các kết hợp vật liệu đa dạng hoặc mặt trước bất đối xứng – mọi thứ đều có thể thực hiện được với AVENTOS HF top.





Không gian lưu trữ cao:
Tích hợp chặn góc mở giúp tránh va chạm với trần nhà.



Không gian lưu trữ:
Hệ thống hai cánh - mở xếp gập lớn cho chiều cao lên đến 1200 mm, ôm trọn mọi thiết bị vào trong tủ treo tường.



Hoàn toàn tự do thiết kế:
Mặt trước bất đối xứng với sự kết hợp của các vật liệu tạo ra tác động thị giác thú vị.



AVENTOS HS top với mặt trước mở xoay

Tay nâng AVENTOS HS top mang lại cảm giác nhẹ nhàng. Mặt trước lớn, một khối được mở rất dễ dàng. Hệ thống tay nâng mở xoay lên giúp bạn dễ dàng lấy các vật dụng lưu trữ khi giữ nguyên khoảng cách mặt trước và cạnh trên tủ. Một tính năng khác là bạn có thể tự do ứng dụng vào nhiều thiết kế - ví dụ như là tích hợp vào các tủ có đường viền hoặc khuôn bao.



Chuyển động thanh lịch và dễ quan sát tất cả vật dụng bên trong:
Không cần thanh cân bằng ngay cả với tủ treo tường lớn.



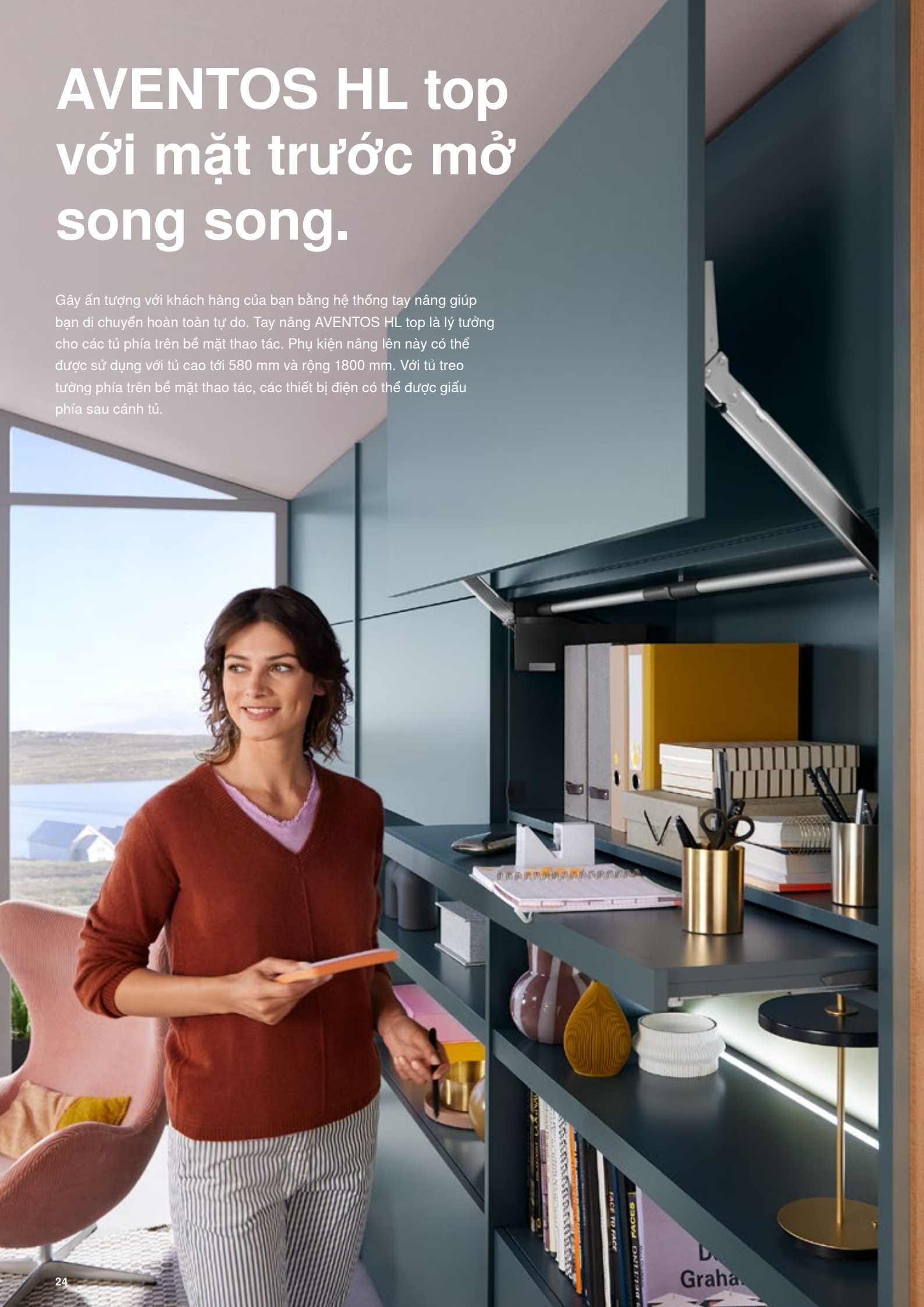
Mang lại cảm giác sang trọng cho đồ nội thất cao cấp:
Ví dụ như bằng cách kết hợp các chi tiết thiết kế.



Mỏng nhẹ và thanh lịch:
Với mặt cánh từ 8 mm có thể được lắp đặt với hệ thống khớp EXPANDO T.

AVENTOS HL top với mặt trước mở song song.

Gây ấn tượng với khách hàng của bạn bằng hệ thống tay nâng giúp bạn di chuyển hoàn toàn tự do. Tay nâng AVENTOS HL top là lý tưởng cho các tủ phía trên bề mặt thao tác. Phụ kiện nâng lên này có thể được sử dụng với tủ cao tới 580 mm và rộng 1800 mm. Với tủ treo tường phía trên bề mặt thao tác, các thiết bị điện có thể được giấu phía sau cánh tủ.





Sáng tạo nhiều ý tưởng:
AVENTOS HL top cũng cho phép việc ứng dụng mặt cánh vạt cạnh và giặt cấp, cũng như là mặt cánh mỏng từ 8 mm.



Một tổng thể hài hòa:
AVENTOS HL top cho phép bạn che giấu các thiết bị điện phía sau mặt cánh.



Có thể sử dụng ở bất cứ đâu:
AVENTOS HL top mở ra những khả năng thiết kế mới trong khu vực sinh hoạt và không gian làm việc.



AVENTOS HK top với mặt cánh mở vuông góc

Khi có không gian hạn chế phía trên tủ treo tường hoặc tủ cao, AVENTOS HK top luôn là giải pháp ưu tiên. Mặt cánh hầu như không bị nhô ra phía trên tủ, do đó sẽ không bị hạn chế ở chiều cao trần. Ngay cả mặt cánh của tủ treo tường lớn và nặng cũng có thể được đóng mở một cách dễ dàng. Với mặt cánh không tay nắm, công nghệ chuyển động SERVO-DRIVE và TIP-ON cung cấp hỗ trợ đóng mở bằng điện và cơ học tương ứng.



Phù hợp với mọi phong cách thiết kế:
Tay nâng AVENTOS HK top rất linh hoạt.



Bảo đảm mở cửa không va chạm:
Chặn góc mở tích hợp có thể được điều chỉnh chính xác.



Không chỉ cho nhà bếp:
AVENTOS HK top làm đẹp cho mọi góc ngách trong nhà.

Thiết kế cổ điển
cho tủ treo tường nhỏ



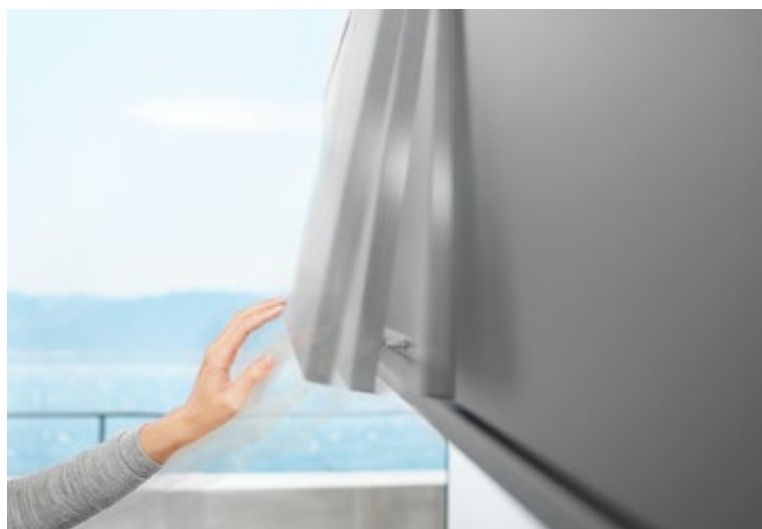
AVENTOS HK-S cho tủ treo tường nhỏ

Đừng lãng phí không gian lưu trữ! Nếu có không gian trên tủ cao, bạn có thể sử dụng thêm tay nâng. Nhờ thiết kế nhỏ gọn, AVENTOS HK-S là phụ kiện lý tưởng cho tủ treo tường nhỏ. Với các hệ tủ cao, tay nâng cung cấp các giải pháp lưu trữ thiết thực cho các vật dụng ít sử dụng. Mặt trước nâng lên, không gây cản trở, giúp cất và lấy vật dụng bên trong một cách dễ dàng.

Dừng ở vị trí bạn muốn:
Lực nâng có thể được điều chỉnh chính xác sao cho tay nâng giữ cánh cửa ở bất kỳ vị trí nào mong muốn.



Nhấn mở TIP-ON:
Cửa tủ mở ra chỉ với một cái nhấn nhẹ.
Nhấn công tắc để đóng.



Một thiết kế bắt mắt:
AVENTOS HK-S nâng tầm căn phòng của bạn.



Thiết kế cổ điển
cho tủ treo tường nhỏ



AVENTOS HK-XS tủ treo nhỏ

Trong một nhà bếp được thiết kế hoàn hảo, mỗi inch được tận dụng một cách khéo léo. Tay nâng nhỏ trong tủ cao và tủ treo tường tạo ra nhiều không gian sáng tạo ngay cả khi không gian bị hạn chế. Có thể sử dụng 1 cánh tay HK-XS cho 1 bên tủ nhỏ, tùy thuộc vào kích thước của tủ treo tường. Bản lề CLIP top BLUMOTION được bao gồm trong bộ sản phẩm, đảm bảo đóng êm và dễ dàng.

Lựa chọn nằm trong tay bạn
 Từ mặt trước bằng gỗ dày đến mặt trước
 khung nhôm rộng hoặc hẹp, không gì là
 không thể.



Chỉ cần bạn thích:
 Hệ thống tay nâng giữ ở bất kỳ vị trí
 mong muốn.



Nhỏ nhưng hoàn hảo::
 AVENTOS HK-XS có thể được sử dụng
 ngay cả trong những không gian rất hạn
 chế.



Hệ thống tay nâng phù hợp với mọi ứng dụng

AVENTOS	Kiểu mở	Ứng dụng điển hình	Trọng lượng mặt cánh	Các loại mặt cánh	Kích thước tủ bằng mm
HF top		Tủ treo tường, cao, hai cánh – mở xếp gập		Các ứng dụng cho mặt cánh bằng gỗ, mặt cánh khung nhôm kết hợp kính, gỗ và kính, bất đối xứng, vạt góc 45 độ và cạnh giạt cấp	Chiều cao 480–1200 Chiều rộng lên đến 1800
HS top		Tủ treo tường (nếu có không gian trên tủ), lớn, mặt trước một khối, có đường viền, khuôn bao		Mặt cánh mỏng, bằng gỗ, khung nhôm kết hợp kính, vạt góc 45 độ và cạnh giạt cấp	Chiều cao 350–800 Chiều rộng lên đến 1800
HL top		Tủ treo tường, tủ cao (nếu có không gian) trong tầm với, thiết bị ẩn phía sau.		Mặt cánh mỏng, bằng gỗ, khung nhôm kết hợp kính, vạt góc 45 độ và cạnh giạt cấp	Chiều cao 300–580 Chiều rộng lên đến 1800
HK top		Tủ treo tường, tủ cao, bên trên tủ lạnh, tủ thực phẩm, lò nướng/ vi sóng		Mặt cánh mỏng, bằng gỗ, khung nhôm kết hợp kính, vạt góc 45 độ và cạnh giạt cấp	Chiều cao 205–600 Chiều rộng lên đến 1800
HK-S		Tủ treo tường, tủ cao, bên trên tủ lạnh, tủ thực phẩm, lò nướng/ vi sóng		Mặt cánh bằng gỗ, khung nhôm kết hợp kính.	Chiều cao 180–600 Chiều rộng lên đến 1800
HK-XS		Tủ treo tường, tủ cao, bên trên tủ lạnh, tủ thực phẩm, lò nướng/ vi sóng, máy hút, bồn rửa	  Cả hai bên	Mặt trước bằng gỗ, khung nhôm kết hợp kính.	Chiều cao 240–600 Chiều rộng lên đến 1800

	Chiều sâu lọt lòng thùng tủ tối thiểu (mm)	Thông tin hướng dẫn lắp đặt	Công nghệ chuyển động	Nắp đáy
	264	2 tùy chọn lắp đặt: - Hệ thống vít gắn sẵn - Vít dùng cho ván công nghiệp, có cỡ định vị Vị trí lắp đặt hộp lực cố định Vị trí lắp đặt khớp nối mặt cánh cố định Điều chỉnh lực nâng từ phía trước Chặn góc mở tích hợp trên AVENTOS HF top và HK top Giảm chấn BLUMOTION tích hợp trên AVENTOS HF top, HS top và HL top Không cần bản lề/không cần liên kết thùng tủ và cánh (ngoại trừ: AVENTOS HF top)	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Màu trắng sữa ☐ Màu xám nhạt ☒ Màu xám đậm
	264		BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Màu trắng sữa ☐ Màu xám nhạt ☒ Màu xám đậm
	264		BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Màu trắng sữa ☐ Màu xám nhạt ☒ Màu xám đậm
	187		BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum TIP-ON by Blum	☐ Màu trắng sữa ☐ Màu xám nhạt ☒ Màu xám đậm
	163	Hộp lực được lắp đặt bằng vít dành cho ván công nghiệp Không cần bản lề	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	☐ Màu trắng sữa ☐ Màu xám nhạt ☒ Màu xám đậm
	125 (Có thể có giải pháp đặc biệt cho độ sâu 100 mm)	Hộp lực được lắp đặt bằng vít dành cho ván công nghiệp Yêu cầu bản lề/ liên kết thùng tủ và cánh	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	Không nắp đáy





Chất lượng của Blum xoay quanh một câu hỏi chính: Sản phẩm của chúng tôi có đáp ứng nhu cầu của bạn không? Và vì nhu cầu thay đổi theo thời gian, chúng tôi không ngừng duy trì liên lạc với khách hàng, chúng tôi lắng nghe họ, đặt câu hỏi và liên tục phát triển các yêu cầu đối với sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi.



Kiểm soát chất lượng

Hơn 26.000 thiết bị kiểm tra và đo lường được sử dụng tại Blum trên toàn thế giới



Trình mô phỏng

Đảm bảo chất lượng ngay từ giai đoạn triển khai



Kiểm tra chất lượng

Hệ thống tay nâng trải qua các thử nghiệm chuyển động và tải trọng: 80.000 lần đóng mở



Thử nghiệm

Vật liệu được kiểm tra bằng nhiều phương pháp khác nhau (ví dụ: kiểm tra ăn mòn, kiểm tra phun muối hoặc kiểm tra độ bền kéo)





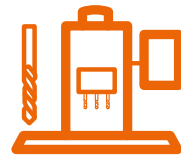
Các dịch vụ của Blum

Các dịch vụ của chúng tôi được điều chỉnh chính xác theo nhu cầu của bạn trong từng bước trong chuỗi quy trình, giúp bạn sử dụng với hiệu quả tối đa và tiết kiệm thời gian. Tùy chỉnh theo nhu cầu, có sẵn bất cứ khi nào và bất cứ nơi nào bạn cần.



Dịch vụ Kỹ thuật số

Hỗ trợ kỹ thuật số để đạt được hiệu quả cao hơn



Thiết bị lắp đặt

Công cụ thiết thực cho việc lắp đặt chính xác



Phương thức tiếp thị

Tài liệu đầy đủ cho mục tiêu tiếp thị



Các dịch vụ cá nhân

Liên hệ trực tiếp để được hỗ trợ với tiêu chí khách hàng là trung tâm



Dịch vụ kho vận

Các quy trình được tối ưu hóa để giao hàng nhanh chóng



Tìm hiểu thêm về dịch vụ của chúng tôi:

www.blum.com/services





Chất lượng sống

Blum muốn nâng cao sự tiện dụng và công năng tủ nội thất của bạn.



Dòng sản phẩm

Với một nguồn phụ kiện nội thất và đa dạng dòng sản phẩm, Blum hiện thực hóa mọi ý tưởng của bạn, cho phép ứng dụng mọi xu hướng hiện tại và tương lai.



Nguồn cảm hứng

Chúng tôi theo dõi xu hướng toàn cầu và nghiên cứu các giải pháp của tương lai để mang đến bạn nhiều lợi ích thực tế.



Những cải tiến

Cùng với bản năng tò mò và luôn chuyển động, Blum không ngừng nâng cao và phát triển các sản phẩm và dịch vụ mới để đáp ứng nhu cầu của bạn.



Dịch vụ

Thông qua các dịch vụ được tùy biến linh hoạt và phù hợp với quy trình của từng khách hàng, Blum giúp hành trình của bạn mượt mà hơn.



Chất lượng

Chúng tôi không ngừng chuyển động và cải tiến sản phẩm, dịch vụ và bản thân.



Uy tín

Blum chịu trách nhiệm với các đối tác và nhân viên của mình, với xã hội và môi trường.

Ông Julius Blum bắt đầu chặng đường này vào năm 1952 với sản phẩm đinh tán móng ngựa. Ngày nay, chúng tôi cung cấp các phụ kiện nội thất sáng tạo cho khách hàng tại hơn 120 quốc gia.

Công ty TNHH Blum Việt Nam
Tầng trệt, Tòa nhà Saigon Mansion
Số 3 đường Võ Văn Tần
Phường Võ Thị Sáu
Quận 3
Thành phố Hồ Chí Minh
Việt Nam
SĐT: 028 3822 3304
Email: info.bvn@blum.com

Tầng 1, Tòa nhà CT2
Tràng An Complex
Số 1 đường Phùng Chí Kiên
Phường Nghĩa Đô
Quận Cầu Giấy
Thành phố Hà Nội
Việt Nam
SĐT: 024 3359 5999
Email: info.bvn@blum.com

Julius Blum GmbH
Phụ kiện nội thất
6973 Höchst, Áo
ĐT: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Các cơ sở tại Áo, Ba Lan và Trung Quốc của Blum đã được chứng nhận như sau.
Cơ sở tại Hoa Kỳ của chúng tôi đã được chứng nhận ISO 9001.
Cơ sở tại Brazil của Blum đã được chứng nhận ISO 9001, ISO 14001 và ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Tất cả các nội dung thuộc bản quyền của Blum.
Có thể thay đổi các thông số kỹ thuật và các thay đổi về nhóm ngành hàng mà không cần báo trước.
IDNR: 940.078.5 - EP-610/1 VI-VN/09.23

Look for our
FSC™-certified
products